

Sejačka SUMO DD - No-Till

SUMO DD (Direct Drill) je sejačka na obilniny pre priamu sejbu No-Till.

- ✓ Úplná nezávislosť na akejkoľvek predsejbovej príprave, vytvorením drážky.
- ✓ Sejba a hnojenie priamo do strniska s minimálnym narušením pôdy.
- ✓ V "živej pôde" dochádza k rýchlejšiemu rozkladu slamy a pozberových zvyškov

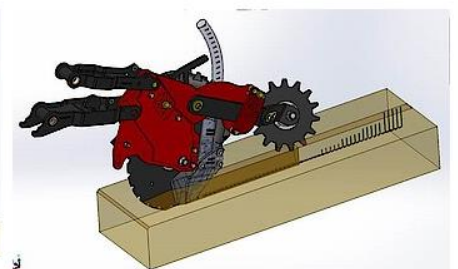
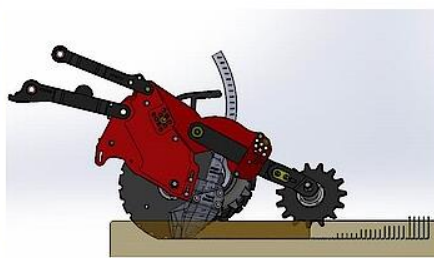
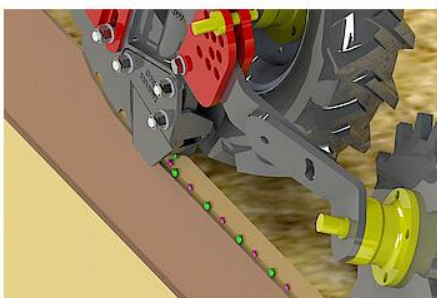


Technológiu NO-Till charakterizuje niekoľko základných faktov:

- ✓ No-till (nazýva sa aj priama sejba) je spôsob ako pestovať a siat' bez obrábania pôdy.
- ✓ No-till je agronomická technológia ako zvyšovať množstvo vody v pôde, podporiť jej infiltráciu a podporovať prirodzený rozklad organickej hmoty v pôde.
- ✓ V množstve agro regionov výrazne redukuje eróziu pôdy.
- ✓ Najväčším benefitom No-till je zlepšenie pôdy z hľadiska biologickej aktivity, tvorby prirodzeného prostredia a zvyšovanie všeobecnej odolnosti pôdy.
- ✓ Pracovné operácie sú robené z väčšou efektívnosťou v optimálnejších termínoch a obmedzovaním pohybu mechanizmov po poli.
- ✓ Úplná nezávislosť na akejkoľvek predsejbovej príprave, vytvorením drážky.
- ✓ Sejba a hnojenie priamo do strniska s minimálnym narušením pôdy a pozberových zvyškov.
- ✓ V "živej pôde" dochádza k lepšiemu rozkladu slamy a pozberových zvyškov

PRACOVNÉ ORGÁNY DD

- ✓ Nezávislá výsevná jednotka umiestnená samostatne na paralelograme
- ✓ Tanierové kroidlo s výsevnou bodkou s uniformerom - prítlačný pneumatikový valec a krycí disk pre nakyprený povrch
- ✓ Hydraulicky nastaviteľný prítlak 200 kg/disk s kopírovaním do výšky 335 mm
- ✓ Rozstup riadkov 200 mm



NIEKOĽKO DETAILOV



Patentovaný výsevný systém ORGA



Nastavenie stroja do roviny



Zásobník s priestormi na náradie

TECHNICKÝ OPIS SEJAČKY SUMO DD

- ✓ Objem zásobník až do 3600 l (50:50)
- ✓ Pracovný záber 3 m až 9 m
- ✓ Prepravná šírka 2,9 m
- ✓ Výsevná sekcia na paralelograme pre kopírovanie terénu
- ✓ Jednodisková výsevná päťka s uniformerom
- ✓ Patentovaný výsevný systém ORGA
- ✓ Dávkovanie pomocou závitovky od 1-300 kg na ha
- ✓ Nerezové prevedenie výsevného ústrojenstva
- ✓ Zmena dávky od rýchlosti
- ✓ Sensory prietoku osiva
- ✓ Možnosť sejby aj prihnojovania v jednom prejazde
- ✓ Variabilné dávkovanie na základe mapových podkladov
- ✓ Koľajové riadky so zdvihnutím celej sekcie
- ✓ Nastaviteľný snímač hladiny osiva
- ✓ Pretlakový zásobník s čechračom
- ✓ Farebný dotykový displej alebo ISOBUS pripojenie
- ✓ Kamerový systém 2-3 wifi kamery
- ✓ Výborne sa hodí k navigácii TOPCON



TECHNICKÉ PARAMETRE - DD

Typ	DD 3	DD 4	DD 4,8	DD 6	DD 8	DD 9
Pracovná šírka	3.0m	4.0m	5 m	6.0m	8.0m	9.0m
Transportná šírka	3.0m	2.8m	2.8m	2.9m	2.9m	2.9m
Objem nádrže (l)	1900	3000	3000	3600	3600	3600
Rozstup riadkov (mm)	187,5	200	208	200	200	200
Počet riadkov	16	20	24	30	40	45
Vypnutie polovice záberu	Nie	Nie	Nie	Áno	Áno	Áno
Kamery	1	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
Prihnojovanie	Nie	Opcia	Opcia	Opcia	Opcia	Opcia
Osvetlenie	STD	STD	STD	STD	STD	STD
Značkovač	Opcia	Opcia	Opcia	Opcia	N/A	N/A
Typ	Nesená	Ťahaná	Ťahaná	Ťahaná	Ťahaná	Ťahaná
Hmotnosť	2700 kg	6785 kg	7800 kg	9050 kg	10330 kg	11450 kg
Požadovaný príkon (k)	150	160	180	210	280	300

VIAC na WWW.LANDTECHNOLOGIES.SK